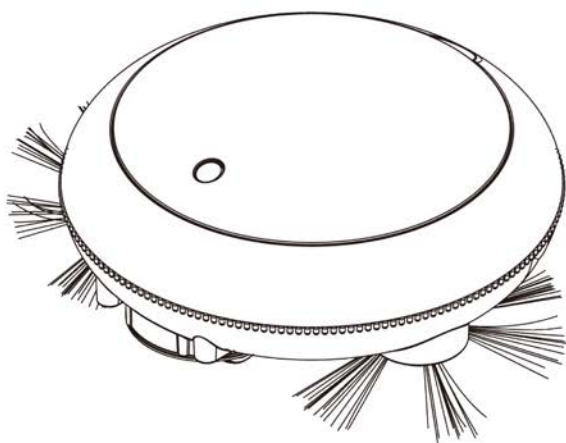
by V-BOT®
My First Robot

取扱説明書 保証書付

はじめてマカロンをご使用の際は必ず本取扱説明書をお読みいただき、適切な取り扱いをお願いいたします。また、本取扱説明書は大切に保管してください。

自走式ロボットクリーナーmacaron

型番：VBM01-RS
型番：VBM01-MT
型番：VBM01-FB

もくじ

使用上のご注意

マカロンは、家庭用の製品です。業務用等他の用途にはご使用になれません。
安全にご使用いただくため、以下の注意事項をよくお読みください。

◯ 使用できない場所

次の場所でマカロンを使用すると、敷物や建材を傷めたり、マカロンが破損・故障を起こしたりすることがあります。

・屋外
・パイル(毛足)のあるカーペット
・水回りやトイレ、風呂場など
・階段など落下の危険性がある場所

◯ 清掃前の準備

●マカロン起動前に点検してください。
・ダストボックス内のフィルターは正しく取り付けられていますか。
・充電池は正しく取り付けられていますか。
●部屋の状態を整えてください。
マカロンは、部屋の中を自由に動き回りますので、マカロンがぶつかって横転したり、危険物を吸い込むことのないようにあらかじめ部屋の状態を整えてお使いください。
・マカロンがぶつかることによって破損する可能性のある家具・装飾品 → 移動させてください。
※マカロンがぶつかってそれらが破損した場合の責任は一切負いかねます。
・布類、新聞紙などの紙類 → 床から移動させてください。
・ケーブル類、ひも類 → 絡まないようにまとめてください。
・カーテンの垂れ下がりなど → 巻き込まないようにまとめてください。
・火のついたタバコの吸い殻 → 床から移動させてください。
・ガソリンのような可燃性や揮発性の液体 → 床から移動させてください。
・マカロンが外へ出ないようにしてください。マカロンは屋外では使用できません。

◯ マカロンの保管

長期間(一週間程度)マカロンをご使用にならない場合には、電源を「OFF」にし、充電池を製品から外して保管してください。

◯ マカロンの使用について

マカロンは、お住まいの日常的なメンテナンスと共にお使いください。

充電池の取り扱い

マカロンは内蔵の充電池で動作します。下記をよくお読みになり、充電池を正しくお使いください。

●充電池の正しい使いかた

・充電池による事故を防ぐために説明書をよくお読みになり、必ず充電池を正しく取り付けてマカロンをお使いください。

・本充電池は付属の AC アダプタでのみご使用頂けます。

・アダプタの充電は、屋内でのみ行ってください。

・消耗済の充電池や指定外の充電池のご使用はおやめください。これらを使用することで、マカロンが故障する恐れがあります。

・充電池の取り付け・取り外しの際には、必ず電源プラグを抜くか、マカロンの電源を「OFF」にした上で行ってください。

●充電池のお手入れ

・長期間（一週間程度）マカロンをご使用にならない場合には、電源を「OFF」にし、充電池を製品から外して保管してください。

●充電池の処分

・本製品を処分する際には、充電池を取り外してください。

・充電池は安全に処分してください。

処分する際には、環境面に十分にご配慮ください。充電池はゴミ箱にそのまま捨てることのないようにしてください。処分に関しましては、お買い上げ店舗もしくはお客さまサービス係へお問い合わせください。地球環境保護のため、リサイクルの回収にご協力をお願い致します。

ニッケル水素

安全上のご注意

必ずお守りください

本製品は安全を十分に考慮して設計されていますが、電気製品は取り扱いを誤ると大きな事故につながることがあります。お使いになる前に、この「安全上のご注意」をよくお読みになり、正しく安全にお使いください。

本体・付属品について（各部のなまえP.9を参照ください。）

警告/注意表示/安全記号について		
⚠警告 取り扱いを誤った場合は「死亡または重傷*1を負う可能性がある内容」を示します。		⚠注意 取り扱いを誤った場合は「軽傷*2を負うことや、物的損害*3が発生する可能性がある内容」を示します。
 中の絵や近くの文でしてはいけないこと（禁止）を示します。	 中の絵や近くの文で、しなければならないこと（指示）を示します。	 中の絵や近くの文で、注意を促す内容を示します。

*1：重傷とは、失明やけが・やけど（高温・低温）・感電・骨折・中毒などで後遺症が残るもの、および治療に入院や長期の通院を要するものをさします。
*2：軽傷とは、治療に入院や長期の通院を要さないけが・やけど・感電などをさします。
*3：物的損害とは、家屋・家財・および家畜・ペットにかかわる拡大損害をさします。

⚠警告

火災・感電・ショートを防ぐために

異常・故障時にはすぐに使用を中止する

発煙・発火・感電の原因になります。すぐに本体の電源を「OFF」にし、ACアダプタの電源プラグ・アダプタプラグを抜いて、お買い上げ店舗もしくはお客さまサービス係に点検・交換を依頼してください。

●電源を「ON」にしても、ときどき運転しないことがある。
●電源コードを動かすと通電したり、しなかったりする。
●運転中ときどき止まる。
●運転中に異常な音がする。
●本体やACアダプタが変形したり異常に熱い。
●こげくさい“におい”がする。

所定の充電時間を越えても満充電にならない場合は、充電をやめる

●発熱・破裂・発火の原因になります。

電源・ACアダプタ・電源コードは正しく使う

●電源プラグ・アダプタプラグのホコリは、定期的に乾いた布でふき取る
●電源プラグ・アダプタプラグは根元まで確実に差し込む
・感電・発熱による火災の原因になります。

火災・感電・ショートを防ぐために（つづき）

お手入れのときは、必ず本体の電源を「OFF」にし、ACアダプタの電源プラグ・アダプタプラグを抜く

・感電・けがの原因になります。

電源コード・電源プラグ・アダプタプラグが傷んだり、差し込みがゆるいときは使わない

●感電・ショート・発火の原因になります。

電源コードを傷付けたり、無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったり、束ねたり、加工したり、重いものを載せたり、挟み込んだりしない

電源コードを回転ブラシ・車輪に巻き込まない

●電源コードの損傷による火災・感電の原因になります。

ＡＣアダプタはぬれた手で抜き差ししない

●感電・けがの原因になります。

アダプタプラグの(＋)(－)をショートさせない

水回りやトイレ、風呂場では絶対に使わない

●感電の原因になります。

本体（ダストボックスを除く）・ACアダプタは絶対に水洗いしない

●感電・故障の原因になります。

分解・修理・改造をしない

●火災・感電・けがの原因になります。修理はお買い上げ店舗もしくはお客さまサービス係にご相談ください。

灯油、ガソリン、シンナー、可燃性ガス（スプレー）などの引火性のあるもの、タバコの吸い殻などの火の気のあるもの、トナーなどの可燃物、じゅうたん洗浄剤などの泡状のものは吸わせない。

●爆発・火災・感電・けがの原因になります。

本体の充電に専用のACアダプタ以外は使わない

またACアダプタは本体以外の機器に使わない

●電池の液漏れ・発熱・破裂の原因になります。

針金や金属片などを本体やACアダプタの内部に差し込んだりしない

●発熱・発火・感電の原因になります。

けが・やけどを防ぐために

次の場所では使わない

●階段等、落下の危険のある場所

・落下による故障の原因になります。

●高い段差のあるところ

・本体が段差を乗りこえずお掃除できません。

●屋外、工場、倉庫、通気口、屋根裏、または地下、テーブル・棚・階段などの幅の狭い場所

・感電・けが・故障の原因になります。

子供やペットが触れる場所には置かない

●感電・けがの原因になります。

充電完了直後は、本体裏面およびACアダプタのアダプタプラグには触れない

●やけどの原因になります。

子供だけで使わせたり、幼児の手の届くところでは、使わせたり、遊ばせない

●事故・感電・けがの原因になります。

●自分で意思表示できない人、または自分で操作できない人は付き添いなしでは使わないでください。

けが・やけどを防ぐために（つづき）

運転中、回転ブラシ、車輪には触れない

●手などのけが・やけどの原因になります。

●特に小さなお子様にはご注意ください。

⚠注意

火災・感電・ショートを防ぐために

電源・ACアダプタ・電源コードは正しく使う

●電源プラグを抜くときは、電源コードを持たずに、必ずACアダプタ本体を持って抜く

・プラグの刃の変形、電源コードの断線による感電・ショート・過熱による発火の原因になります。

●長期間使わないときは、本体の電源を「OFF」にし、ACアダプタの電源プラグ・アダプタプラグを抜く

・けが・やけど・絶縁劣化による感電・漏電火災の原因になります。

ダストボックス・フィルターは正しく取り付ける

フィルターが破れたり、古くなったときは交換する

●モーターの発煙・発火・故障の原因になります。

吸入口をふさいで運転しない

ビニール袋などが詰まったときはすぐに取り除く

●過熱による本体の変形・発火の原因になります。

引火性のもの（ガソリン・ベンジン・シンナー）の近くで使わない

●爆発・火災の原因になります。

吹出口をふさがない

●火災・故障の原因になります。

火気に近づけない

●本体や電源コードなどの変形によるショート・発火の原因になります。

ACアダプタに液体を付着させない

●感電・ショート・過熱による変形・発火・故障の原因になります。

けが・破損を防ぐために

カーペットなどの長い飾り房は下に折り込む

●車輪や回転ブラシに巻き込まれ、カーペットの破れおよび本体の破損の原因になります。

フィルターは純正品を使う

●指定以外のフィルターを使うとモーターの発煙・発火・故障の原因になります。

本体を運ぶときは運転を停止し、両手でしっかり持つ

●本体の変形・けがの原因になります。

テーブルなどの上にものを置かない

●本体が衝突した衝撃でものが落ちて、破損の原因になります。

ワックスなどを塗布した床は十分に乾燥させてから使う

●床面が傷つく原因になります。

けが・破損を防ぐために(つづき)

お手入れの際は指をはさまないように注意する

●けがをすることがあります。

運転中、本体をのぞきこまない

●転倒・けがの原因になります。

本体に乗ったり、重いものをのせたりしない

●本体の破損・けがの原因になります。

充電池のお買い求めは、お買い上げ店舗もしくはお客さまサービス係までお問い合わせください。

充電池(ニッケル水素電池)について

感電・破損を防ぐために

充電池の分解・修理・改造をしない

●充電池の液漏れ・発熱・破裂・発火の原因になります。
修理はお買い上げ店舗もしくはお客さまサービス係にご相談ください。

充電池はマカロン以外の機器に使わない

●充電池の液漏れ・発熱・破裂の原因になります。

火中に投入したり、加熱したりしない

●充電池の液漏れ・発熱・破裂の原因になります。

充電には専用のACアダプタを使う

●充電池の液漏れ・発熱・破裂の原因になります。

充電池がショートしたり、過電流を起こした後は、マカロンの保護回路デバイスをリセットしたり交換することはできません。マカロン本体・充電池はご使用になれませんので、処分してください。

けがを防ぐために

充電池内部から漏れた液が目に入ったときは、すぐにきれいな水で洗い、ただちに医師の治療を受ける

●目に障害が起きる原因になります。

充電池内部から漏れた液が皮膚や衣服に付いたときは、すぐにきれいな水で洗い流す

●皮膚がかぶれる原因になります。

火災・破損を防ぐために

外装チューブをはがしたり、傷付けたりしない

●ショート・発熱・破裂・発火の原因になります。

充電池が液漏れしたり、変色、変形、その他今までと異なることに気づいたときは使わない

●発熱・破裂・発火の原因になります。床に付着すると損害を与えることがあります。

水や海水などにつけない、ぬらさない

●発熱の原因になります。

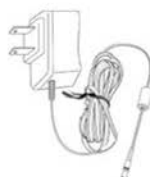
マカロンについて

本製品をお買い上げ頂き、誠にありがとうございます。
この画期的なクリーナーは、ご自宅やオフィスの、木、タイル、リノリウムなどの床を掃除することができます。
マカロンがあなたの素晴らしいパートナーとしてご自宅をお掃除します。

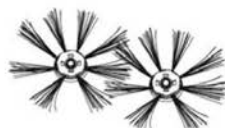
主な内容物と付属品

*ダストボックス・カバーとダストボックスフィルターは本体に内蔵されています。

本体×1

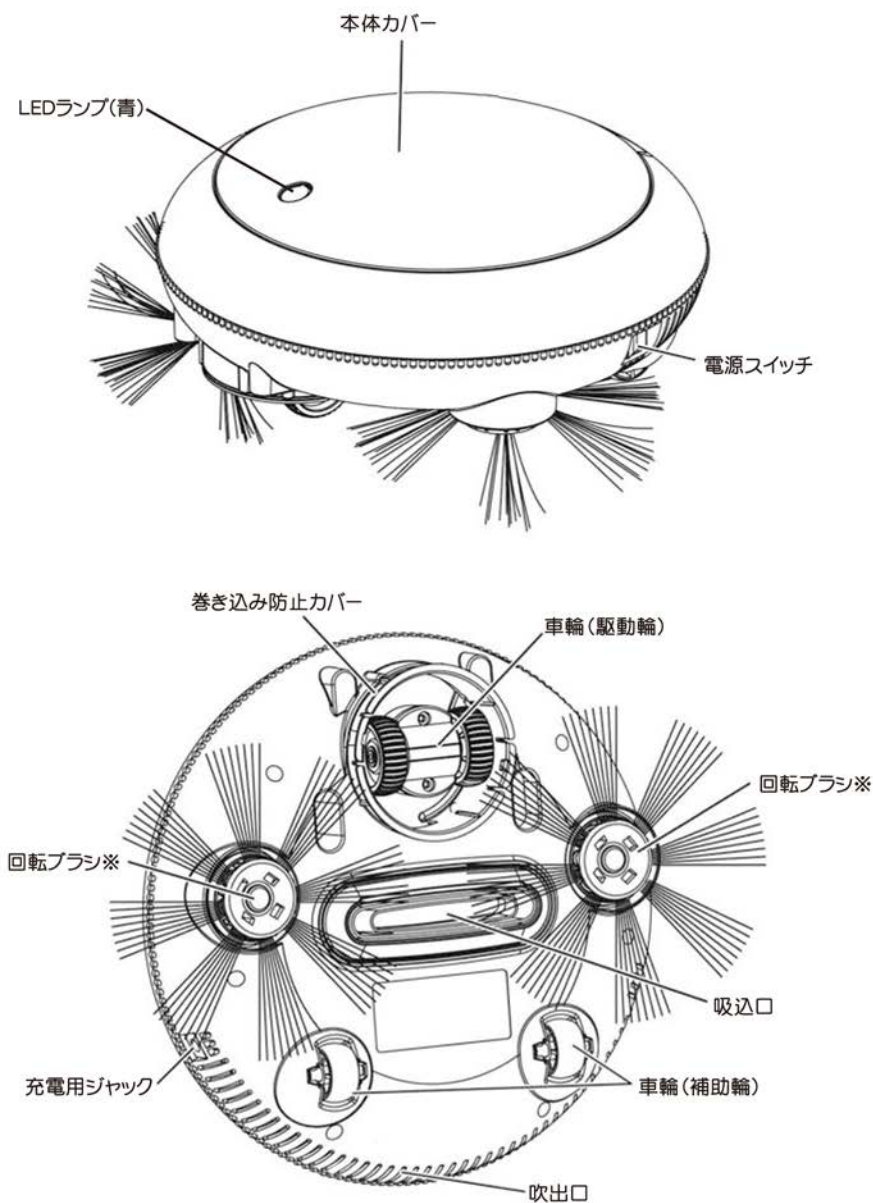
充電池×1

ACアダプタ

ダストボックス・カバー ×1

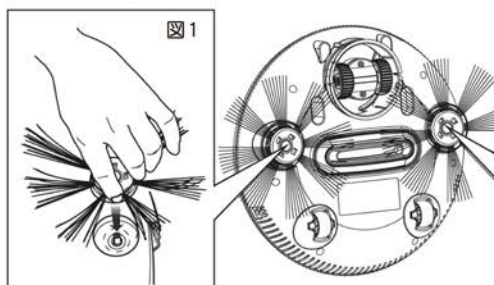
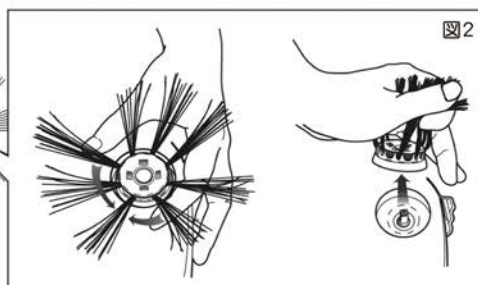
ダストボックスフィルター×2

回転ブラシ ×2

マニュアル×1

各部の名称

＊回転ブラシは出荷時は装着されていません。

回転ブラシの取り付け

回転ブラシ取付け位置に、回転ブラシを"カチッ"と音がするまで奥に押し込む。（図1）
※取り外すときは、図のようにブラシ部分を持ち垂直に引っ張ると簡単に外れます。（図2）

●取り付ける

奥に押し込む

●取り外す

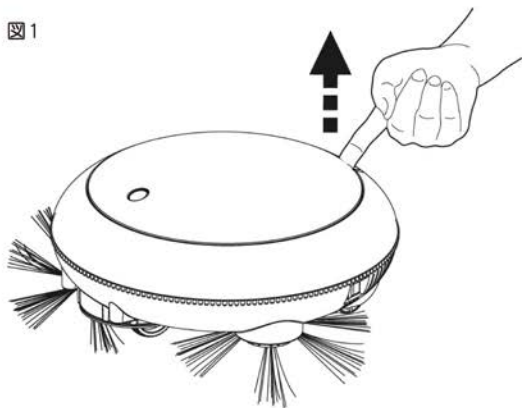
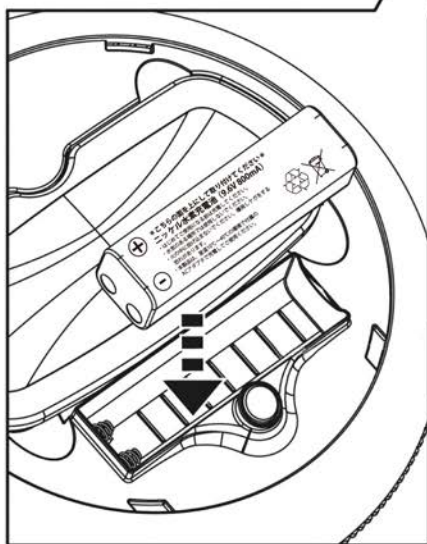
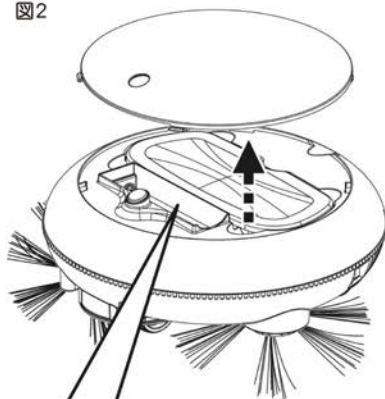
指でブラシを持って、垂直に引っ張る

充電池の取り付け

❶ 充電池を取り付ける際は、本体電源を「OFF」にしてください。

❷ (図1)のように本体カバーを外します。充電池端子の位置とスプリングが接するように充電池を取り付けてください。(図2)

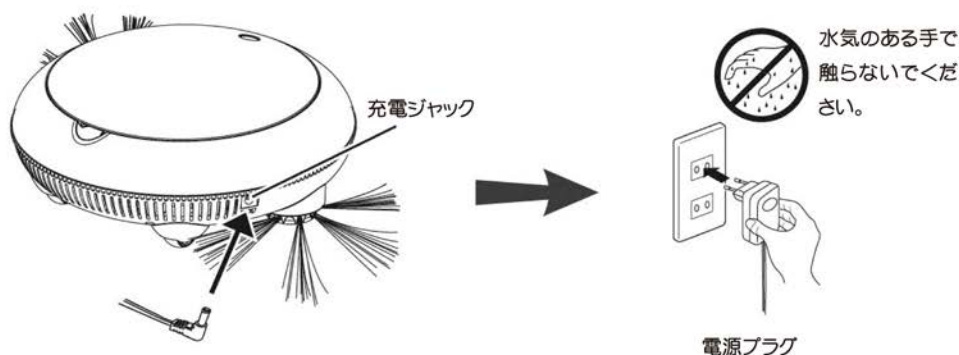
※充電池を取り外すときは、充電池をスプリングの方向に押しながら外すと簡単に取り外せます。

使いかた

充電のしかた

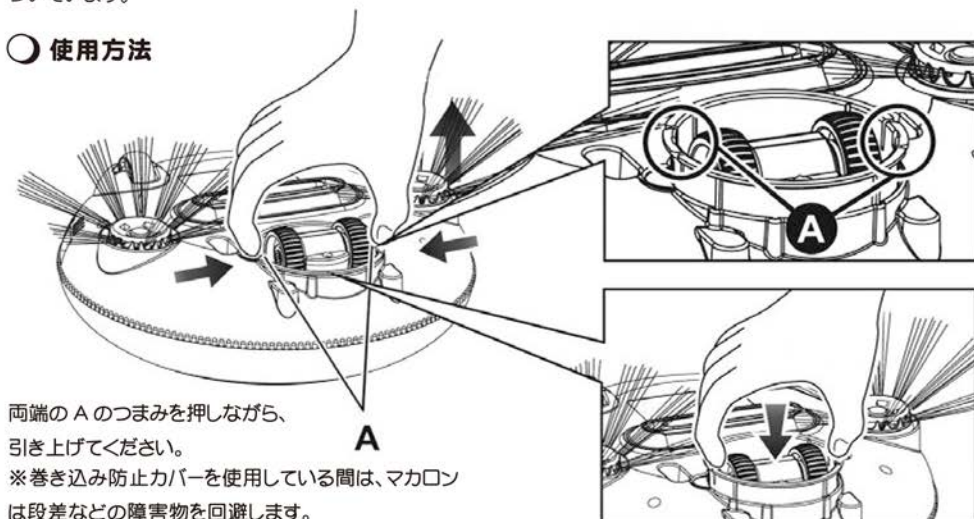
1. マカロンの清掃能力を上げ、充電池を長持ちさせるために、ご使用の前には約4時間（最長約6時間）充電を行い完全に充電をした状態でお使いください。

2. 充電の前には、充電池が正しく取り付けられていること、また本体電源が「OFF」になっていることを必ず確認してから充電を行ってください。

3. ACアダプタのアダプタプラグを本体の充電ジャックに差し込み、電源プラグをコンセントに差し込みます。

4. 充電中は、本体のLEDランプがゆっくりと点滅します。充電が完了すると、LEDが常時点灯します。（13ページ参照）
※充電する際に電源を「OFF」にするのを忘れた場合は、充電が完了した後に一度電源を「OFF」にしてから、もう一度電源を「ON」にして動かしてください。

巻き込み防止カバー

本体走行中に、駆動輪に電源コードやひも類がからまることを防止するため、マカロンには巻き込み防止カバーがついています。

◯ 使用方法

両端の A のつまみを押しながら、引き上げてください。

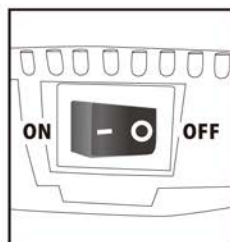
※巻き込み防止カバーを使用している間は、マカロンは段差などの障害物を回避します。

巻き込み防止カバーを使用していない場合、マカロンは3cm程度の段差まで乗り越えることができます。

巻き込み防止カバーを戻すときは両端のAのつまみを押しながら、もどしてください。

お使いになる前にご確認ください

❶ダストボックスはいっぱいになっていませんか
❷吸込口にごみがつまっていませんか
❸吸込口の内部および周りはきれいですか

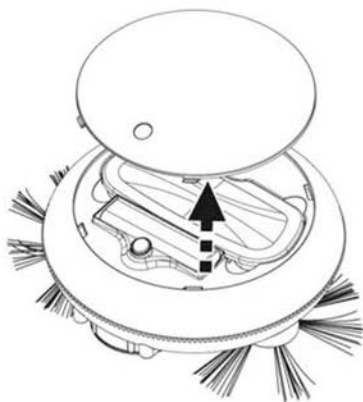
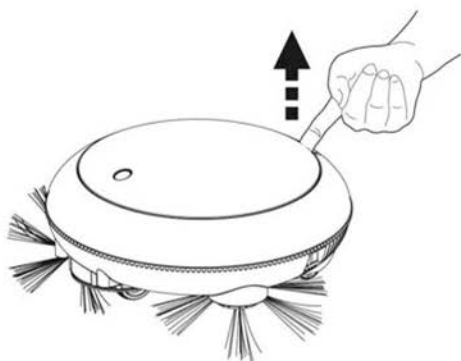
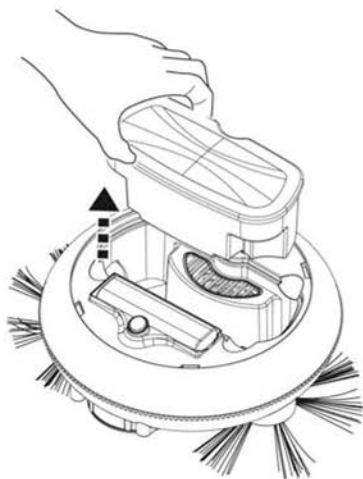
1.ダストボックス内のフィルターが正しく取り付けられていることを確認してください。
2.スペースが十分にある場所にマカロンを置き、スイッチを「ON」にしてください。
3.掃除中は、LEDランプを「青」に点滅させながら走行します。
4.充電池残量が少なくなってくると、LEDランプが速く点滅します。
5.充電池残量が完全になくなると、LEDランプが消灯し、本体も自動的に停止します。
6.本製品を使用しないとき、及び充電中には必ずスイッチを「OFF」にしてください。

本体の状態とLEDランプ

本体	LEDランプ
走行中	青（点滅）
充電池残量わずか	青（速い点滅）
充電池残量切れ	消灯
充電中	青（ゆっくり点滅）
充電完了	青（点灯）

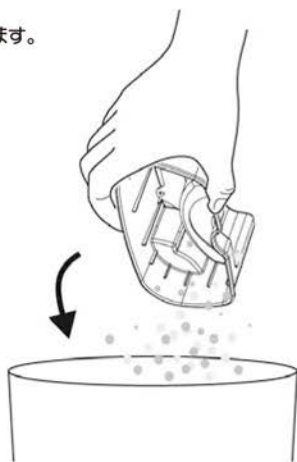
お手入れのしかた

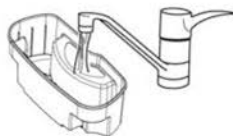
マカロンのお手入れのしかたはとても簡単です。毎回ご使用後に、ダストボックスに残ったゴミを落としてください。
吸込口は毎回清掃しなくても問題ありません。
フィルターが破損している場合は、ゴミがモーターに入り故障の原因となりますので、絶対に使用しないでください。

ダストボックスのお手入れ

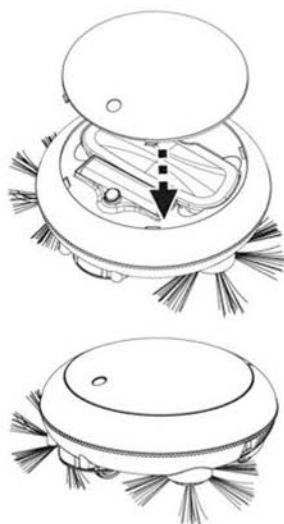
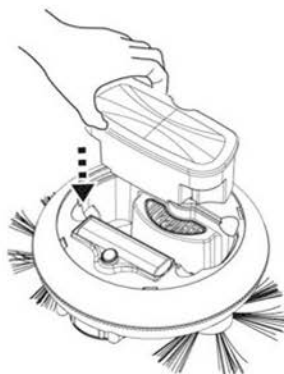
1 本体カバーを取り外します。

2 ダストボックスを本体から取り出します。

3 ダストボックスのカバーを外します。

4 フィルターを取り外します。

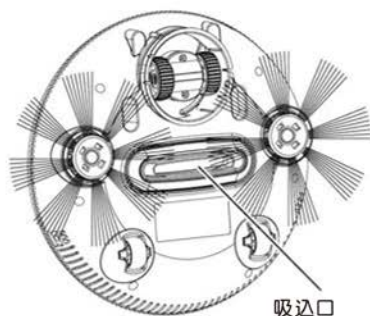
5 ダストボックスの中のゴミを捨てます。

ダストボックスのお手入れ つづき

6 水でダストボックスをすすぎます。毎回洗う必要はありません。
※洗濯機・食洗器などには入れないでください。破損の原因となることがあります。

7 定期的にフィルターについたゴミを柔らかいブラシで掃除してください。

8 ダストボックスが乾いたらフィルターをダストボックスに入れ、カバーをしてください。

9 ダストボックスを本体に設置してください。

⚠ 注意
ダストボックス清掃後にマカロンをご使用の際は、ダストボックスが正しく取り付けられていることを確認してください。故障につながる恐れがあります。

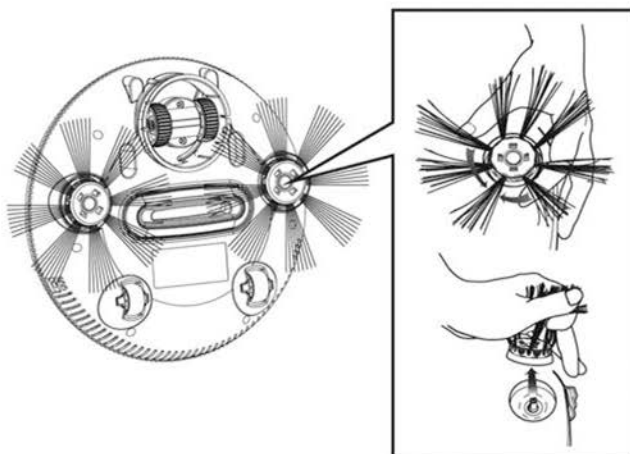
吸込口のお手入れ

何回かご使用していただくうちに、吸込口の付近に汚れやほこりがたまっていきます。清掃能力を低下させないために、定期的なお掃除をお願いいたします。

回転ブラシのお手入れ

汚れが気になるときや、回転ブラシが曲がったり異物がからみついたときには、お手入れをしてください。

1. 電源を「OFF」にし、平らな場所で本体をひっくり返します。ブラシを持ち、垂直に持ち上げて本体から外します。

2. 回転ブラシは洗うことができます。ブラシが変形した際には、お湯につけると形状が元に戻る場合があります。
洗浄後は、必ずよく乾かしてから本体に取り付けてください。形状が元に戻らない場合は、交換してください。

指でブラシを持って、
垂直に引っ張る

故障かな?と思ったときは

ご使用中に異常が生じたときは、本体の電源を1度「OFF」にした後、再度電源を「ON」にして動作を確認してください。
それでも症状が直らないときは次の点をお確かめください。

こんなときは	ご確認ください
マカロンが動かない	1.充電池は正しく取り付けられていますか（11ページ参照） 2.充電池は十分に充電されていますか 3.充電池を交換しましょう
電源を「ON」にしているのに、ゴミを吸わない	1.ダストボックスが満杯ではありませんか 2.フィルターは正しく取り付けられていますか
運転時間が短い	充電池が消耗していますので、充電池をお買い求めになり、交換してください。

仕 様

型番	VBM01-RS,VBM01-MT, VBM01-FB	充電時間	約4時間 (最長6時間)
本体サイズ	直径：242mm,高さ：106mm	連続使用時間	約45分
本体重量	約1kg	ダストボックス容量	約290ml
定格電圧(ACアダプタ)	入力：AC100-240V,50/60Hz 出力：DC13V,450mA	消費電力	約10W
使用充電池	ニッケル水素充電池(9.6V,800mA)	原産国	中国

アフターサービスについて

①この製品は保証書がついております。
お買い上げの際に、販売店より必ず保証欄の「お買い上げ年月日」と「販売店印」の記入をお受けください。
②保証期間はお買い上げ日より1年です。
保証期間中の交換はお買い上げの販売店にご依頼ください。保証書の記載内容により交換いたします。その他詳細は保証書をご覧ください。
③この製品の補修用性能部品の保有期間は製造打ち切り後5年です。
補修用性能部品とはその製品の機能を維持するために必要な部品です。
④アフターサービスについてご不明な場合は、本書に記載の「お客さまサービス係」へお問い合わせください。
⑤部品の消耗による部品の交換及びメンテナンス費用は、保証期間内でも有料となります。

[消耗品/交換部品]

次の部品は消耗品/交換部品です。
破損や摩耗したときは新しい部品に交換してください。(有料)
交換部品や消耗品のお求めは、お客さまサービス係(下記)までお問い合わせください。

消耗品名(macaron)	交換時期の目安
①交換用充電池	運転時間が著しく短くなったとき
②回転ブラシ(2個セット)	破損・紛失したとき
③ダストボックス・カバー	
④フィルター(2枚セット)	吸引力が低下したときや、においがするとき

上記は、消耗品のため「1年保証」の対象外となります。

交換部品名(macaron)	交換時期の目安
ACアダプタ	破損・紛失したとき

販売者 株式会社ザワード
〒112-0006 東京都文京区小日向4-6-22 アセント茗荷谷7F
●本商品のお問い合わせ先 お客さまサービス係
TEL.0120-770-610(10時～17時:土日祝除く)

自走式ロボットクリーナー
保証書

型　番	VBM01-RS / MT / FB (共通)	
無料交換保証期間	本　体	お買上げ年月日　　年　　月　　日より1年間
お客様	お名前	様 ☎(　　)　　ー
	ご住所	〒
販売店	店　名 住　所	様 ☎(　　)　　ー
修理メモ		

本書は、本書記載内容で無料交換をおこなうことをお約束するものです。
上記「無料交換保証期間」中に故障が発生した場合は、商品と本書をご持参ご提示のうえ、お買上げの販売店に交換をご依頼ください。
●所定記入欄が空欄のままですと、本書は有効とはなりません。記入のない場合は直ちにお買上げの販売店へお申し出ください。
●本書は再発行いたしませんので紛失しないように大切に保管してください。
＜無料交換規定＞
1.取扱説明書、本体添付ラベル等の注意書に従った正常な使用状態で、保証期間内に故障した場合は、無料交換いたします。
2.保証期間内でも、次のような場合には有料交換となります。
（イ）使用上の誤りや不当な修理、改造による故障及び損傷。
（ロ）お買上げ後の転倒、輸送、落下等による故障及び損傷。
（ハ）火災、地震、風水害、ガス害、落雷、その他の天災地変、公害や異常電圧その他の外部要因による故障及び損傷。
（ニ）一般家庭用以外（業務用、車両、船舶への搭載）に使用された場合の故障及び損傷。
（ホ）本書のご提示がない場合。
（ヘ）本書にお買上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書きかえられた場合。
3.本書は日本国内においてのみ有効です。This warranty is valid only in Japan.

※お客様にご記入いただいた個人情報（保証書控）は、保証期間内の無料交換対応及びその後の安全点検活動のために利用させて頂く場合がございますのでご了承ください。
※この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料交換をお約束するものです。
※保証期間経過後の交換（有料）、補修用性能部品の保有期間については取扱説明書のアフターサービスについてをご覧ください。

販売者 株式会社ザワード
〒112-0006 東京都文京区小日向4-6-22 アセント茗荷谷7F
●本商品のお問い合わせ先 お客さまサービス係
TEL.0120-770-610（10時～17時：土日祝除く）